Index of Claims

Application/Control No.

09/920,104

Examiner

HELEN SHIBRU

Applicant(s)/Patent under Reexamination

FUJINAMI, YASUSHI

**Art Unit** 

2616

✓ Rejected= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	Date									
Final	Original	11/21/05								
		7		_						Ц
	1					_	-	$\vdash$	_	Н
	2	٧					$\vdash$	$\vdash$	_	Н
	3	V		H	$\vdash$		$\vdash$	-		$\vdash \vdash$
	4			Щ	_					Н
	5	٧							_	Н
	6	٧	_	$\vdash$			Ш			Н
		٧		ļ				_		Щ
	8	٧		_	_	_				Щ
<u> </u>	9	٧	_	<u> </u>			_	_		Щ
	10	٧		_	_		<u> </u>	<u> </u>		Н
$\vdash$	11	V	<u> </u>	<del> </del>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н
<b> </b>	12		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	13	٧		-			$\vdash$	<u> </u>	_	Н
$\vdash$	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 33 33 34 35	V	L		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash\vdash$
$\vdash$	15		<u> </u>	-		-	$\vdash$	H	H	$\vdash \vdash$
<u> </u>	10	V	<u> </u>	$\vdash$	H	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	17			_	_	$\vdash$			_	Н
	18	v	-	_			⊢		_	
<u> </u>	19	v		_			<u> </u>	_		Н
	20	٧	-	-	_	-	$\vdash$	_		Н
	21	٧	⊢		-		_			Н
<b>—</b>	22	V	<u> </u>	H		_	-	_	_	$\vdash$
ļ	23	V	<u> </u>	$\vdash$		_	H	_		Н
	25	•—	┝	⊢	_		-	_	_	Н
-	25	V		├	H		H	$\vdash$		$\vdash$
$\vdash$	27	۲	-	├	$\vdash$	$\vdash$	-		-	Н
$\vdash$	20	-	-	┢╌	$\vdash$			_		H
	20	$\vdash$	$\vdash$	⊢	H	_	$\vdash$			Н
<u> </u>	30	⊢	┢	┢			H			Н
<b>—</b>	31		⊢	┝	-		H			Н
$\vdash$	32	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
$\vdash$	32	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	H	├	$\vdash\vdash$
H-	3/	$\vdash$		-	-			<u> </u>	-	$\vdash$
$\vdash$	35	-	⊢	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	36	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<b></b>	36 37	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	Н
$\vdash$	38	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$
<u> </u>	39		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$		Н	H
	40	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	H
H-	41	t	一	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	_	Г	Н
<u> </u>	42	$\vdash$	_	一	$\vdash$			_	$\vdash$	$\vdash$
	43		Н	$\vdash$	$\vdash$					H
	44		_	T	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		H
$\vdash$	45		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		H
	46		$\vdash$	T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
$\vdash$	47	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	Т	Н
	48	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>				T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
$\vdash$	49	<del>                                     </del>	Ι-	<del>                                     </del>	$\vdash$	Т	Т	$\vdash$	Т	H
	50	T	T	Т	T	I	T	Ι		Н
				_		—				

State				Cla	Claim			Date							
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		l			<del></del>										
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99				ब्र	i.										
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		ļ		造	rig										
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99					0										
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	$\top$	$\vdash$	Н	<del>                                   </del>	51	$\Box$									
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         88       89         90       91         92       93         94       95         96       97         98       99	1	$\vdash$	$\vdash$		52	$\vdash$		_		_	$\overline{}$		$\vdash$		
54       55         56       57         58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	+	-	$\vdash$		53	$\vdash$	-		_	_		-			
55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         88       89         90       91         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	+	├	$\vdash$	l	54	$\vdash$	_		Н	$\vdash$	_			Н	
56       57         58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	+	⊢	Н	<u> </u>	55	$\vdash$			Н	_	_	_	_	Н	
57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	+	-	$\vdash$	l	50	$\vdash$	-	_	-	_	_				
58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         86       87         88       89         90       91         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	+-	-	$\vdash$	l	50	$\vdash$	-		-	_		-		Н	
59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         88       89         90       91         92       93         94       95         96       97         98       99	+	⊢	H	l	57		$\dashv$		Н		_	$\vdash$	_	Н	
60 61 61 62 63 63 64 64 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 72 73 73 74 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 95 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	+	⊢	$\vdash$		50	$\vdash$	_			-				-	
61 62 63 63 64 64 65 66 66 67 67 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 81 81 82 82 83 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	+	┡	<u> </u>	<b> </b>	59	$\vdash$	_			_		_	_		
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		╙	$\vdash$	<b>│                                    </b>	60	$\vdash$	_		_	-		_			
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_	L	Щ		61	$\sqcup$							_	Щ.	
64	$\bot$	_	Щ		62	<b>.</b>			Щ	Ш		Щ	L_	Щ	
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			Щ		63	Ш			L.	Ш	L		Щ	Щ	
66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 74 75 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 83 84 84 85 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	$\perp$	L		<u> </u>	64	Ш									
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		Ĺ.			65	Ш									
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	$\mathbf{I}^{-}$				66										
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	T	Γ			67										
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	$\top$	Г			68	П									
70	1				69	П									
71	$\top$	T				$\Box$									
73	$\top$	Н	Н		71	$\vdash$						_	_	_	
73	+	$\vdash$			72							_	_	$\vdash$	
74	+	╁	-		73	$\vdash$			-		_	-	Н		
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	+	-	$\vdash$	<del>                                   </del>	74	$\vdash$		_		_	_		$\vdash$		
76	+	┢	H		75	Н			-	_		Н	Н	$\vdash$	
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	+	⊢	-		76	$\vdash$	-		-	_	-	-		-	
78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	+	-	-	l	77	Н	_		-			-	$\vdash$		
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	+	├	$\vdash$	i	70	$\vdash \vdash$	_				_		_		
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	+	$\vdash$	Н	ł <b> </b> -	78	$\vdash$					_	-	-	_	
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	+	_		<u>                                   </u>	/9	Н	-				_	_	<u> </u>	_	
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	+	_	lacksquare			$\sqcup$	_				_	L.		_	
84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	┿		<u> </u>	l	81	Ш								L	
84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	$\bot$		Щ	l	82	Ш			L.,	L	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	$oxed{oxed}$	
85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	$\perp$		$oxed{oxed}$		83	Ш			L			_	L		
86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 95 96 97		匚	$ldsymbol{ld}}}}}}}}$		84	Ш								Ш	
87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98		匚			85										
87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98	L				86										
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	T				87							Ĺ			
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	1				88	П									
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	1				89	П									
91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 99	$\top$	Г				П									
92 93 94 95 95 96 97 98 99	1		П		91	П			П			Г	П	Г	
93 94 95 95 96 97 98 98	+-	$\vdash$			92	Н				П	Ь—	Т	П	П	
94 95 96 97 98 99	+-		$\vdash$		93	Н						Г			
95 96 97 98 98 99	+-	┢				H				$\vdash$	_	$\vdash$		$\vdash$	
96 97 98 99	+	$\vdash$	$\vdash$			H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	
97 98 99 99	+-	$\vdash$	$\vdash$		96	Н			$\vdash$	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	
98 99	+	$\vdash$	-	<b>├</b> ─	07	$\vdash \vdash$			$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
99	+	$\vdash$		l		$\vdash$	_		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	├-		
	+	⊢	$\vdash$		98	$\vdash$	_	-	-	<u> </u>	-	├	<u> </u>	$\vdash$	
	—	₩	_	l		$\vdash$		—	$\vdash$	<u> </u>	<b>—</b>	$\vdash$	├	├-	
		<u> </u>	<u> </u>	l	1100				L			L	L	L.,	

Cla	Date									
										П
Final	Original									
<u>E</u>	rig									
	0									
	101	-								П
	101 102									
	103 104 105		_							П
	104		_	Г				Г		П
	105									П
	106		-			-				
	106 107						Г			
	108									
	109									П
	110									
	111									
	112			Г						$\Box$
	109 110 111 112 113		П	Г				П		П
	114									
	114 115 116				Г	Г	Г			П
	116	_								
	117									
	118			$\vdash$	Г	$\vdash$				П
	119	_		_	_	$\vdash$	_			П
	120					$\vdash$	Т		_	П
_	117 118 119 120 121				Г	$\vdash$	_			М
	122		$\vdash$		Н	$\vdash$	_	-	<u> </u>	Н
	123				_					П
	122 123 124		_	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$				Н
$\vdash$	125		$\vdash$	一						Н
	126	$\neg$	Г	┢	Т	Г	Т			П
	127		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				Г	П
	125 126 127 128 129		_	1						П
	129		$\vdash$		┢	Т	$\vdash$			М
	130 131 132			Г	_					П
	131			T	_		$\vdash$			П
	132		$\vdash$	Т	Г					П
	133			_	_		$\vdash$			П
	133 134	_	T	<u> </u>	T	l				Н
	135	$\vdash$	$\vdash$	Т	Т	Т		Г		Н
	136 137 138			Т	Г	T		Г		П
	137	Г	$\vdash$	Т					$\vdash$	П
	138								_	П
	139			Т	Ι	Τ			T	П
	139 140		T	<u> </u>	Г	T			$I^-$	П
	141								ऻ	М
	142		Т	Т		T	$\vdash$	$\vdash$	Г	П
	143	$\Box$	Г			Г	T	Г	T	Н
	144	Г	Г	Г		Г	T	T	T	М
	145	_	i		_	┢	T	T	Т	Н
	146			$\vdash$	$\vdash$	t	t	╁	┰	Н
	147	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Т	T	T	$\vdash$	Н
	148	$\vdash$	H		H	$\vdash$	Т	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
	149	<del>                                     </del>	$\vdash$		Т	$\vdash$		$\vdash$	Н	Н
$\vdash$	150	$\vdash$	H	Т	T	$\vdash$			<del>                                     </del>	Н
Ь	1.50		Ь.		Щ.	Ь			Ц	لـــا